

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	ST	Opis	J.miar	Ilość
I. Kłodawa ul. Tęczowa				
PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ - CPV 45100000-8				
	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
	D-01.01.01	Odtworzenie punktów wysokościowych		
1.1.	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,473
	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu		
1.2.	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu grubości 15 cm wraz z wywozem na odl. do 1 km	m2	1651
	D-02.00.00	ROBOTY ZIEMNE		
	D-02.01.01	Wykonanie wykopów		
1.3.	D-02.01.01	Mechaniczne wykonanie wykopów w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km i wbudowaniem w nasyp (wykop pod chodnik i zjazdy)	m3	37
	D-02.03.01	Wykonanie nasypów		
1.4.	D-02.03.01	Ręczne formowanie nasypów w gruncie kat. III - IV z ziemi dostarczonej z wykopu wraz wykonaniem skarp i zagęszczaniem	m3	175
ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE INŻYNIERII LĄDOWEJ - CPV45200000-9				
	D-04.00.00	PODBUDOWY - CPV 45233222-1		
	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża		
1.5.	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	917
	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego		
1.6.	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego o gr. 15 cm po mechanicznym zagęszczeniu (<i>zjazdy indywidualne</i>)	m2	104
1.7.	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego o gr. 20 cm po mechanicznym zagęszczeniu (<i>zjazd publiczny</i>)	m2	67
	D-04.06.01	Podbudowa z kruszyw uleprzonych		
1.8.	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem gr 10 cm Rm=2.5MPa z dowozu	m2	746
	D-07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
	D-07.01.01	Oznakowanie poziome		
1.9.	D-07.01.01	Malowanie linii segregacyjnych ciągłych i przerywanych, linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, strzałek i innych symboli	m2	96
	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe		
1.10.	D-07.02.01	Ustawienie słupków do znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych fi 60 mm	szt	16

1.11.	D-07.02.01	Ustawienie znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o pow. ponad 0,3m2	szt	16
1.12.	D-07.01.01 D-07.02.01	Wykonanie gumowych progów zwalniających 600mmx500x50mm wraz z oznakowaniem pionowym 2xA-11a, 2xT-1, 2xB-33 - kompletne progi wraz z oznakowaniem (szerokość jezdni 6m)	szt.	3,00
	D-08.00.00	ELEMENTY ULIC - CPV - 45233222-1		
	D-08.01.01	Krawężniki betonowe		
1.13.	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe 15x22x100 ułożone na ławie B 10 z oporem	m	183
	D-08.03.01	Obrzeża betonowe		
1.14.	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 na podsypce piaskowej i ławie betonowej z betonu B-10	m	971
	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE - CPV 45233222-1		
	D-05.03.05	Nawierzchnie z betonu asfaltowego		
1.15.	D-05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej grysowo-żwirowej, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm, z dowozem mieszanki (zjazd publiczny)	m2	67
1.16.	D-05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej grysowo-żwirowej, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm, z dowozem mieszanki (zjazd publiczny)	m2	67
	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej		
1.17.	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki betonowej brukowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo piaskowej wraz z regulacją wysokościową istniejących zaworów, włazów i studni do poziomu wykonanej nawierzchni (chodnik =746m2, zjazdy indywidualnej=104m2)	m2	850
	D-06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - CPV 45100000-8		
	D-06.01.01	Umocnienie powierzchni terenów zielonych i poboczy		
1.18.	D-06.01.01	Humusowanie poboczy i terenów zielonych gr. 10 cm wraz z profilowaniem terenu i obsianiem mieszanką traw (humus z dowozu)	m2	2832
II. Kłodawa ul. Perłowa				
PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ - CPV 45100000-8				
	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
	D-01.01.01	Odtworzenie punktów wysokościowych		
2.1.	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,425
	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu		
2.2.	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu grubości 15 cm wraz z wywozem na odl. do 1 km	m2	1275
	D-02.00.00	ROBOTY ZIEMNE		
	D-02.01.01	Wykonanie wykopów		
2.3.	D-02.01.01	Mechaniczne wykonanie wykopów w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km i wbudowaniem w nasyp	m3	170

	D-02.03.01	Wykonanie nasypów		
2.4.	D-02.03.01	Mechaniczne formowanie nasypów w gruncie kat. III - IV z ziemi dostarczonej z wykopu wraz wykonaniem skarp i zagęszczaniem	m3	457
ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE INŻYNIERII LĄDOWEJ - CPV45200000-9				
	D-04.00.00	PODBUDOWY - CPV 45233222-1		
	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża		
2.5.	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	1947
	D-04.06.01	Podbudowa z kruszyw ulepszonych		
2.6.	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem gr 15 cm Rm=2.5MPa z dowozu	m2	900
	D-04.04.02	Nawierzchnia z kruszywa łamanego		
2.7.	D-04.04.02	Nawierzchnia z kruszywa łamanego o gr. 20 cm po mechanicznym zagęszczeniu <i>wraz z wykonaniem płynnego nawiązanie z istniejącymi zjazdami</i>	m2	2139
	D-06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - CPV 45100000-8		
	D-06.01.01	Umocnienie powierzchni terenów zielonych i poboczy		
2.8.	D-06.01.01	Humusowanie poboczy i terenów zielonych gr. 10 cm wraz profilowaniem terenu i obsianiem mieszanką traw(humus z dowozu)	m2	3416
Zgodnie z Dokumentacją Techniczną		ODWODNIENIE TERENU		
2.9.	DT	Roboty ziemne wyk. koparkami, z transportem urobku na odl. do 3km	m3	159,99
2.10	DT	Zasypanie mechaniczne i zagęszczenie wykopów gruntem dowiezionym z ukopu Wykonawcy wraz z jego pozyskaniem	m3	107,76
2.11	DT	Szalowanie wykopów	m2	217,65
2.12	DT	Podłoże z materiałów sypkich o gr.10cm - podsypka	m3	8,70
2.13	DT	Podłoże z materiałów sypkich o gr.50cm - obsypka	m3	43,53
2.14	DT	Rurociągi z PVC łączone na wcisk o średnicy zewnętrznej 200mm	m	72,55
2.15	DT	Studnia z kręgów betonowych prefabrykowanych z betonu C35/45, zbrojone stalą AIII34GS średnicy 1200mm łączone na uszczelki stożkowe naciągane z osadnikiem 0,5m3, przejściami szczelnymi i stopami złączowymi żeliwnymi oraz włazem żeliwnym z wypełnieniem betonowym klasy D400	szt.	1
2.16	DT	Studzienka ściekowa uliczna betonowa C35/45 o średnicy 500mm z pierścieniem odciążającym 960x250mm, pierścieniem utrzymującym 960x160mm, z wpustem ulicznym z wkładką żeliwną i zawiasem 500x500mm klasy D400	szt.	2

2.17	DT	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy 200mm	Kpl.	1
2.18	DT	Studnia chłonna z kręgów betonowych prefabrykowanych z betonu C35/45, zbrojone stalą AIII34GS średnicy 2000mm łączone na uszczelki stożkowe naciągane ze złożem filtracyjnym, stopniami złączowymi żeliwnymi oraz rusztem wlotowym D400 zgodnie z dokumentacją	szt.	1
2.19	DT	Wylot betonowy zgodnie z dokumentacją	szt.	1